



СОЮЗ СОВЕТСКИХ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ
РЕСПУБЛИК

(19) SU (11) 1716041 A1

(51)5 E 04 F 19/04

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО ИЗОБРЕТЕНИЯМ И ОТКРЫТИЯМ
ПРИ ГКНТ СССР

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

1

(21) 4746609/33
(22) 09.10.89
(46) 29.02.92. Бюл. №8
(71) Московское производственное объединение "Промстройматериалы"
(72) Ю.И.Минаев, Б.В.Бабанин и В.Н.Филиппов
(53) 69.022.37 (088.8)
(56) Авторское свидетельство СССР № 497391, кл. E 04 F 19/04, 1976.

(54) ПЛИНТУС

(57) Изобретение относится к отделочным строительным деталям, в частности к пли-

2

тусам. Цель изобретения - снижение материалоемкости за счет использования отходов древесины. Плинтус содержит смежные рейки 1 с вырезами 1/4 круга на торцах и расположенный между ними крепежный элемент 3 в виде двух взаимно перпендикулярных пластин, одна из которых повторяет профиль рейки 1 с находящимися на оси симметрии отверстием и прорезью, а также соединительный элемент 6 в форме полукруглой пластины с вырезом. Соединительный элемент 6 расположен в вырезах смежных реек 1, в отверстии и прорези крепежного элемента 3. 4 ил.

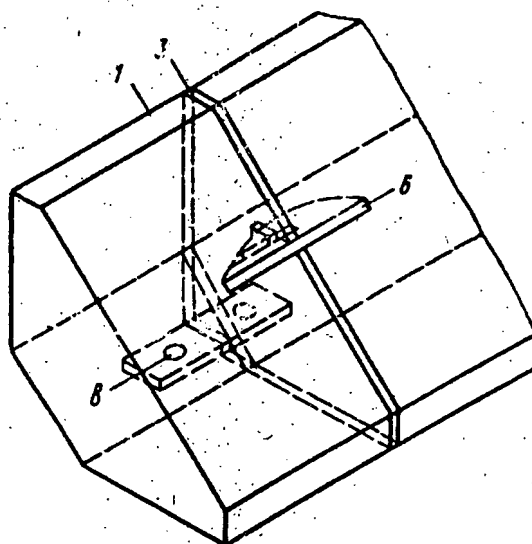


Fig. 1

(19) SU (11) 1716041 A1

Изобретение относится к отделочным строительным изделиям, в частности к плинтусам.

Цель изобретения – снижение материалоемкости за счет использования отходов древесины.

На фиг.1 изображен плинтус; на фиг.2 – рейка плинтуса; на фиг.3 – крепежный элемент; на фиг.4 – соединительный элемент.

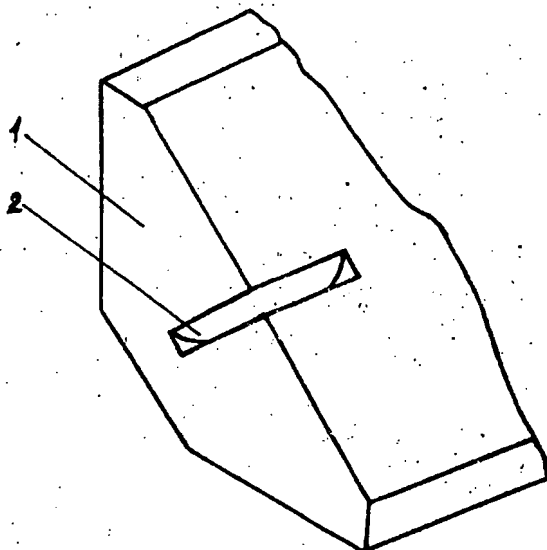
Плинтус содержит смежные рейки 1 с вырезами 2 в форме 1/4 круга, расположенными по торцам напротив друг друга. Между смежными рейками 1 расположен крепежный элемент 3 в виде двух взаимно перпендикулярных пластин, одна из которых имеет форму, соответствующую форме поперечного сечения рейки 1, прямоугольное отверстие 4 и торцовую прорезь 5, имеющую с отверстием 4 общую ось симметрии, соединительный элемент 6 в форме полукруглой пластины с вырезом 7, соответствующим расстоянию между отверстием 4 и прорезью 5 крепежного элемента 3. Одна из взаимно перпендикулярных пластин крепежного элемента 3 может иметь отверстия 8 для крепления к полу. Соединительный элемент 6 расположен в вырезах 2 смежных реек 1, в отверстии 4 и прорези крепежного элемента 3.

Плинтус монтируют следующим образом.

Крепежный элемент 3 крепят к полу, например, шурупами. Две рейки 1 подводят торцами к крепежному элементу 3 до совпадения вырезов 2 и прорези 5. Соединительный элемент 6 надавливанием устанавливают в вырезах 2 смежных реек 1, в отверстии 4 и торцовой прорези 5 крепежного элемента 3. В результате соединительный элемент 6 устанавливается заподлицо с лицевой поверхностью реек 1.

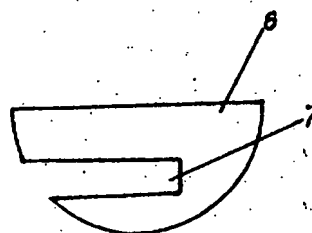
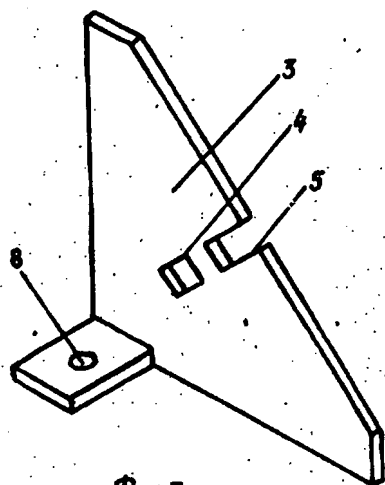
Формула изобретения

Плинтус, включающий соединенные между собой рейки с вырезами, в которых размещены крепежные элементы, отличающийся тем, что, с целью снижения материалоемкости за счет использования отходов древесины, он снабжен соединительным элементом в форме полукруглой пластины с прорезью, а вырезы реек выполнены в форме 1/4 круга и расположены по торцам напротив друг друга в смежных рейках, между которыми установлен крепежный элемент, выполненный в виде двух взаимно перпендикулярных пластин, одна из которых имеет форму, соответствующую форме поперечного сечения рейки, прямоугольное отверстие и торцовую прорезь, имеющую с отверстием общую ось симметрии, а соединительный элемент установлен в вырезах смежных реек в отверстии и прорези крепежного элемента.



Фиг. 2

1716041



Редактор М. Кобылянская Составитель Ю. Минаев Корректор М. Шароши
Техред М.Моргентал

Заказ 590 Тираж Подписное
ВНИИПИ Государственного комитета по изобретениям и открытиям при ГКНТ СССР
113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., 4/5

Производственно-издательский комбинат "Патент", г. Ужгород, ул.Гагарина, 101